

본 사: 광주광역시 광산구 오선동 271번지
제조원: 삼성광주전자 주식회사

zipel

■ 서비스센터 대표전화번호

전국 어디서나 **1588-3366**

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면
고객 여러분의 궁금점을 언제나 친절하게 상담,
해결 서비스를 제공합니다.

■ 사업부 상담실

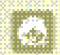
080-030-3366

상담시간 08:30~17:00
월요일부터 금요일까지

■ 서비스센터 홈페이지

www.samsungsvc.co.kr

고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및
실시간 사이버 상담이 가능한 사이버 서비스센터를
운영하고 있습니다.


고객 상담실
서울 02-541-3000, 080-022-3000
부산 051-861-3000, 080-551-3000


인터넷 쇼핑몰
http://www.gosamsung.co.kr

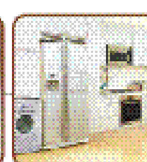

인터넷 홈페이지
http://www.sec.co.kr

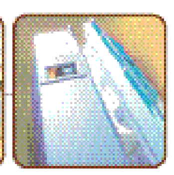


Home Appliance

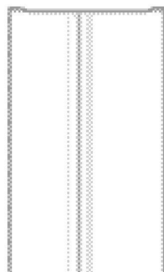
http://www.zipel.co.kr







SR-S57EL





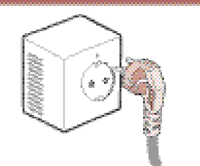
이 제품은 국내(대한민국)용 입니다.
전원, 전압이 다른 해외에서는 사용할 수 없습니다.

한국A/S 우수기업 마크란?
국가기관인 산업자원부 기술표준원에서 소비자에 의한 종합평가보다
고객 서비스가 우수한 기업임을 인증하는 마크입니다.

DA68-01347G

제품의 특장점

AC220V 전용입니다.



AC110V전원으로 사용하려면
•승압용 트랜스 (용량1KVA이상)를 시중에서 구입하여 냉장고 전용으로 쓰세요.
•용량이 맞지 않는 승압용 트랜스를 사용할 경우 냉장고 고장의 원인이 됩니다.

新독립냉각방식은?

2개의 냉각기가 냉장실과 냉동실을 각각 독립적으로 냉각시켜 신선함은 높이고, 전기료는 낮추는 혁신적인 냉각방식입니다. 마쯔시다, 도시바 등, 세계 우수 업체들이 지펠의 독립 냉각방식을 채용하고 있습니다.

新독립냉각이라 빠르다!

냉동실, 냉장실에 각각의 냉각기가 존재하는 독립냉각방식은 각각 냉각시키기 때문에 냉각속도가 월등하게 빠르고 냉장실내 온도도 균일하게 유지됩니다.

新독립냉각이라 신선하다!

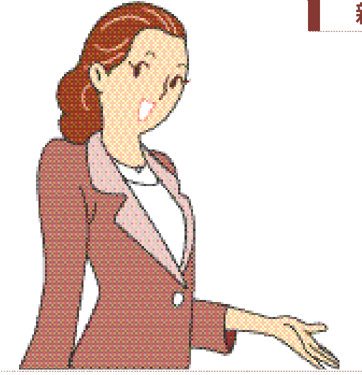
냉장실의 수분이 냉동실로 빠져나갈 수 없는 독립냉각방식은 신선함을 유지하는데 필수 요건인 습도를 최상으로 유지해 주며 자동 습도 조절 기능으로 더욱 오래갑니다.

新독립냉각이라 냄새섞임이 없다!

냉각기가 따로따로 있는 독립냉각방식은 냉동실과 냉장실이 완전 차단되어 있어 냉장실 식품의 냄새가 냉동실로 흘러갈 염려가 전혀 없습니다.

新독립냉각이라 조용하다!

조용한 냉장고의 기준, 지펠! 독립냉각방식으로 열효율을 높여 있는듯 없는듯 조용합니다.



차례

준비편

안전을 위한 주의사항 ---- 3
각부분의 이름 ---- 5
설치방법 ---- 6
냉장고 문 분해 / 조립 ---- 7
수평 조절방법 ---- 9
냉장고 문 높이차 조절방법 ---- 10

사용편

사용전 확인사항 ---- 11
사용 전에 꼭 한번 확인하세요
버튼과 표시부 ---- 12
버튼의 기본 기능을 알고 싶어요
식품 보관방법 ---- 13
냉장고의 저장칸을 올바르게 사용하고 싶어요
온도 조절방법 ---- 15
온도를 조절하고 싶어요

기타편

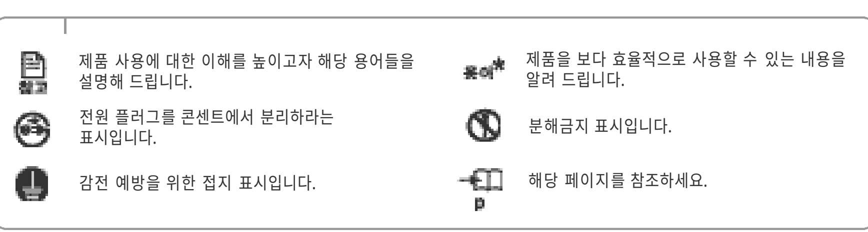
와인 보관방법 ---- 17
생활의 지혜 ---- 19
청소 및 손질방법 ---- 22
고장신고 전 확인사항 ---- 25
제품 규격 ---- 27
폐가전제품 처리안내 ---- 28

안전을 위해 꼭 지켜주세요

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해 등을 막기위한 내용입니다.
반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.

경고

- 본 제품은 220V를 정격전압으로 사용하는 제품입니다.
- 경고: 지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.
- 주의: 지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자의 부상이나 재산 피해가 발생할 수 있습니다.



■ 전원관련

느슨한 콘센트나 손상된 전원플러그 및 코드는 사용하지 마세요.
▶ 감전, 화재의 위험이 있습니다.
▶ 판매점 또는 서비스 센터에 연락하여 교환 하십시오.

코드 부분을 무리하게 당겨 빼거나 젖은 손으로 전원플러그를 만지지 마세요.
▶ 감전, 화재의 위험이 있습니다.

전원코드를 구부리거나 무거운 물건으로 눌러 망가뜨리지 않도록 하세요.
▶ 감전, 화재의 위험이 있습니다.

■ 설치할 때

습기, 먼지 많은 곳, 물(빗물)이 튀는 곳에 설치하지 마세요.
▶ 감전,화재의 위험이 있습니다.

촛불, 담뱃불 등을 냉장고 안에 넣거나 열기구 가까이 설치하지 마세요.
▶ 화재의 위험이 있습니다.

■ 사용중에

병이나 유리류를 냉동실에 넣지 마세요.
▶ 내용물이 얼거나 깨지면 다칠 위험이 있습니다.

물을 직접 뿌리거나 벤젠, 신나, 락스 등으로 청소하지 마세요.
▶ 감전, 화재의 위험이 있습니다.

■ 청소할 때

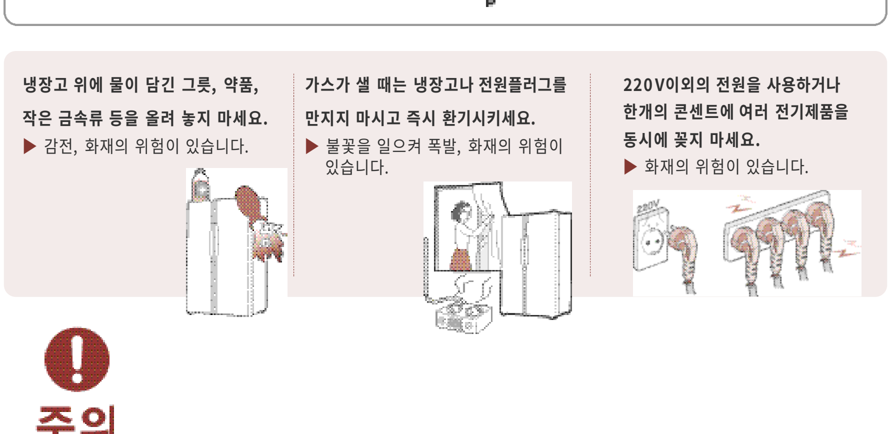
냉장고 내부 건조를 위해 드라이기를 사용하거나 냄새 제거를 위해 촛불을 넣어두지 마세요.
▶ 화재의 위험이 있습니다.

■ 기타

임의로 분해, 수리, 개조하지 마세요.
▶ 폭발, 화재의 위험이 있으며, 수리가 필요할 때는 서비스센터로 연락하십시오.

가연성 스프레이, 불에 잘 타는 물질 등을 냉장고 가까운 곳에서 사용하거나 보관하지 마세요.
▶ 폭발, 화재의 위험이 있습니다.

어린이가 제품안에 들어가지 못하도록 하세요.
▶ 어린이가 냉장고 안으로 들어가면 갇히게 되어 생명에 위험이 있습니다.



냉장고 위에 물이 담긴 그릇, 약품, 작은 금속류 등을 올려 놓지 마세요.
▶ 감전, 화재의 위험이 있습니다.

가스가 샐 때는 냉장고나 전원플러그를 만지지 마시고 즉시 환기시키세요.
▶ 불꽃을 일으켜 폭발, 화재의 위험이 있습니다.

220V이외의 전원을 사용하거나 한개의 콘센트에 여러 전기제품을 동시에 꽂지 마세요.
▶ 화재의 위험이 있습니다.

주의



■ 전원관련

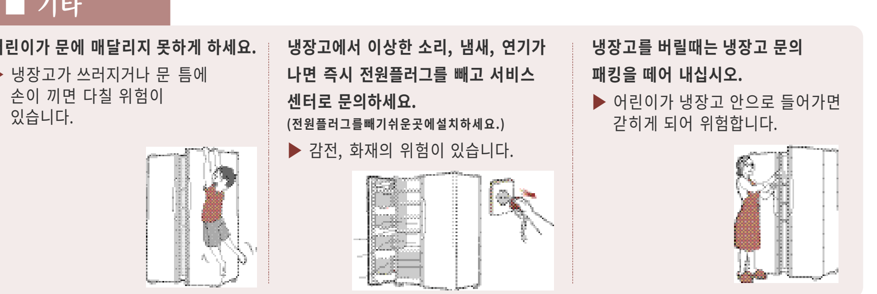
천둥, 번개가 칠 때나 오랫동안 사용하지 않을 경우에는 전원플러그를 빼주세요.
▶ 감전, 화재의 위험이 있습니다.

■ 사용중에

냉장고 위에 물건을 쌓아두거나 내부 식품을 무질서하게 보관하지 마세요.
▶ 문을 열고 닫을 때 떨어지면 다칠 위험이 있습니다.

■ 청소할 때

전원플러그의 접촉 부분에 먼지, 물 등이 묻어 있으면 잘 닦아주세요.
▶ 감전, 화재의 위험이 있습니다.

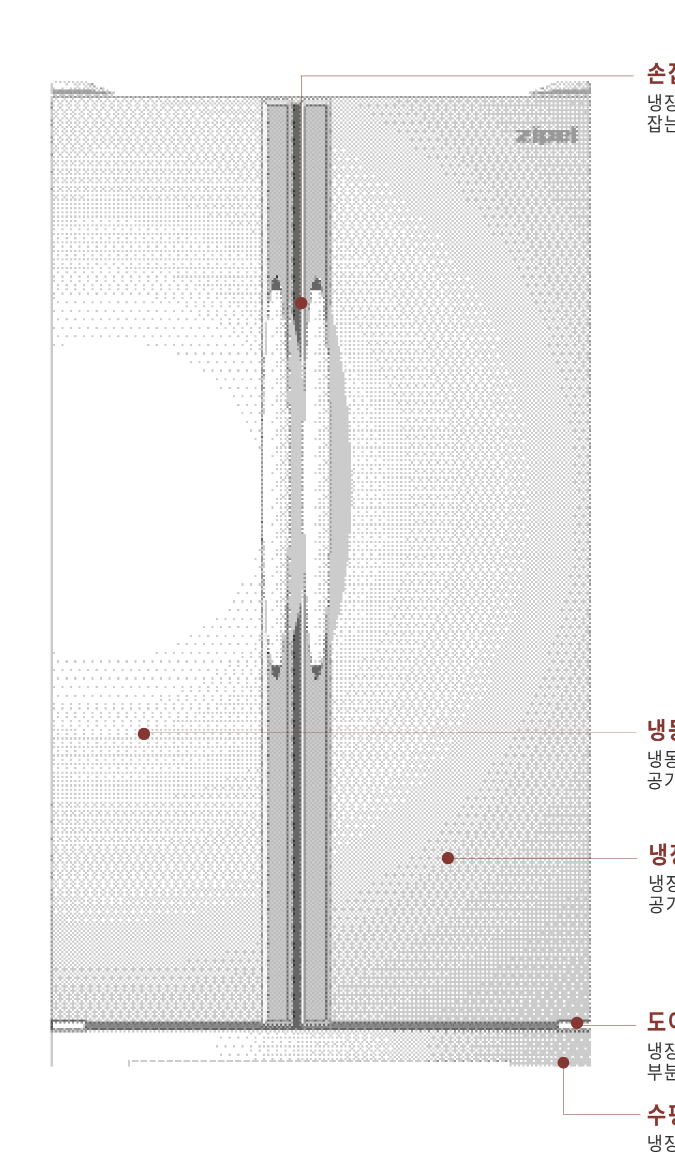


■ 기타

어린이가 문에 매달리지 못하게 하세요.
▶ 냉장고가 쓰러지거나 문 틈에 손이 끼면 다칠 위험이 있습니다.

냉장고에서 이상한 소리, 냄새, 연기가 나면 즉시 전원플러그를 빼고 서비스 센터로 문의하세요.
(전원플러그를빼기쉬운곳에설치하세요.)
▶ 감전, 화재의 위험이 있습니다.

냉장고를 버릴때는 냉장고 문의 패킹을 떼어 내십시오.
▶ 어린이가 냉장고 안으로 들어가면 갇히게 되어 위험합니다.



손잡이
냉장실과 냉동실 문을 열 때 잡는 부분

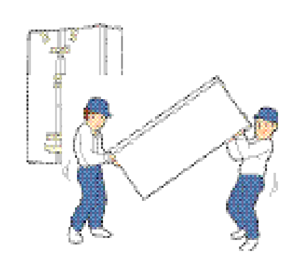
냉동실 문
냉동실 내부냉기와 외부 공기를 차단해 주는 부분

냉장실 문
냉장실 내부냉기와 외부 공기를 차단해 주는 부분

도어 단차 조절부
냉장고 문의 높이를 조절하는 부분

수평 조절다리
냉장고의 수평을 조절하는 부분

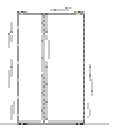
■ 운반하기



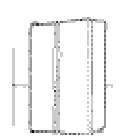
냉장고 안의 식품은 모두 꺼내고 선반 등 깨질 위험이 있는 부품과 문의 손잡이는 테이프로 고정시킨 후 운반하세요.

먼 곳으로 운반할 때는 바로 세워서 운반하세요.
▶ 눕혀서 운반하면 고장의 원인이 됩니다.

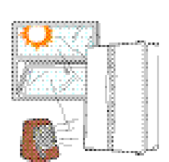
■ 설치 장소 선택



바닥이 평평한지 확인하세요.
▶ 냉장고 설치 바닥이 고르지 않으면 진동과 소음의 원인이 되며, 문을 여닫을 때 냉장고가 넘어져 다칠 수 있습니다.
카펫이나 마루 바닥 위에 설치할 때는 단단한 깔판을 깔아 주세요.



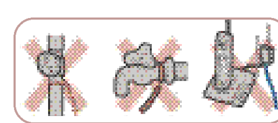
주위와 적당한 간격을 유지해서 설치하세요.
▶ 옆면, 뒷면 5cm, 윗면 10cm이상 사이를 두고 설치하십시오.
주위와의 간격이 너무 좁으면 통풍이 잘 되지 않아 냉각력이 떨어지므로 전기 소비가 커집니다.

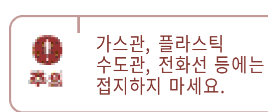


햇볕이 내리쬐는 곳, 열기가 많은 곳, 지나치게 추운 곳은 피해주세요.
▶ 주위 온도가 5℃이상 43℃이하인 곳에 설치하세요.
▶ 설치장소의 온도가 너무 높거나 낮으면 기능에 이상이 발생하거나 냉각력이 떨어지고 전기료가 많이 나오게 됩니다.

■ 접지하기

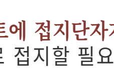
전기 누전이나 감전 사고를 막기 위해 반드시 접지해주세요.





가스관, 플라스틱 수도관, 전화선 등에는 접지하지 마세요.

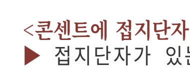
<콘센트에 접지단자가 있는 경우>
▶ 따로 접지할 필요가 없습니다.



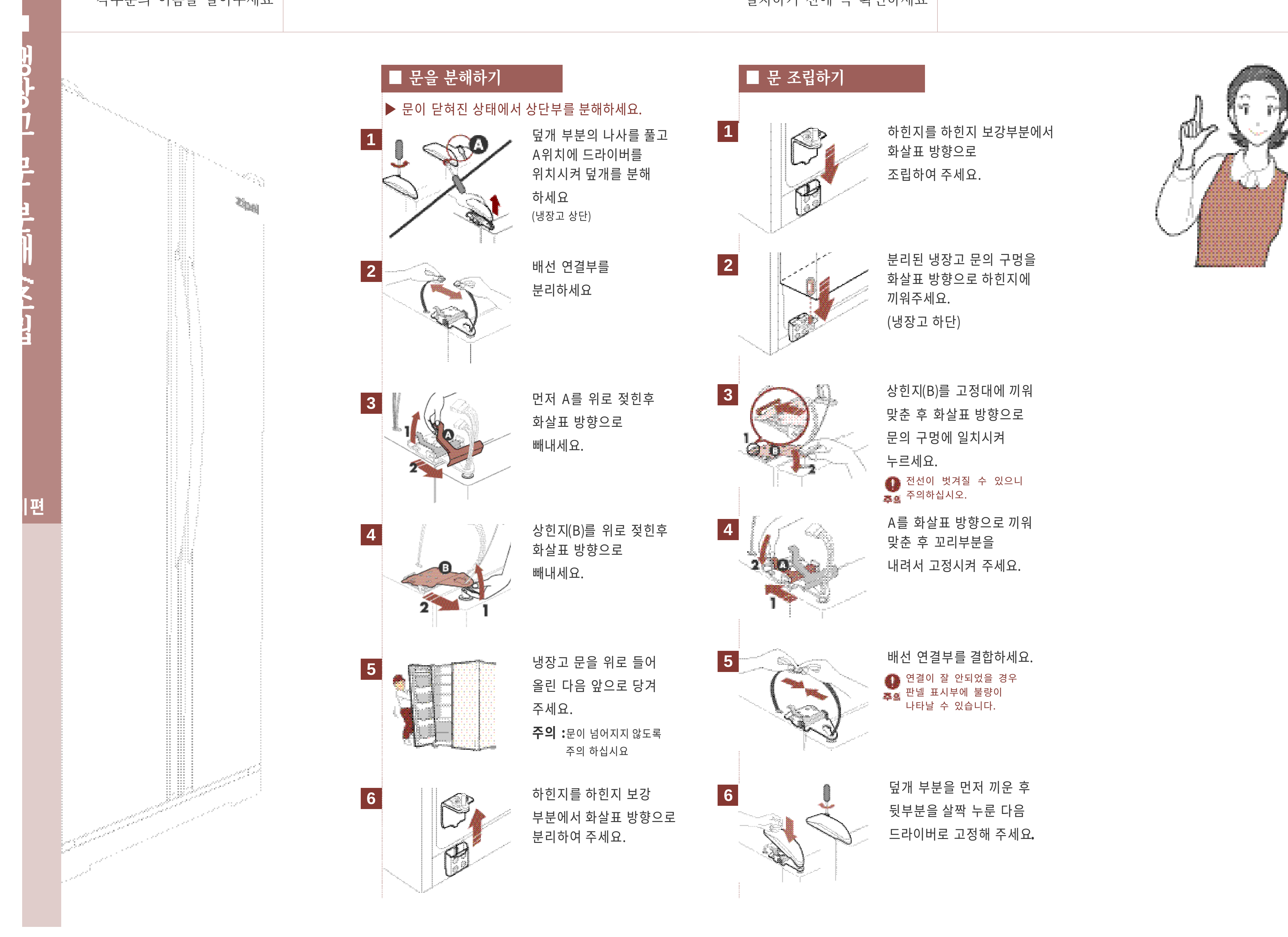




<콘센트에 접지단자가 없는 경우>



▶ 접지단자가 있는 전원플러그로 교체하시려면 서비스센터에 문의하세요.
▶ 접지선을 삼성전자 서비스센터에서 구입하여 제품 뒷면의 접지단자에 연결한 후 금속 수도관이나 벽면 접지단자에 연결하세요.



■ 문을 분해하기

▶ 문이 닫혀진 상태에서 상단부를 분해하세요.

1 덮개 부분의 나사를 풀고 A위치에 드라이버를 위치시켜 덮개를 분해 하세요
(냉장고 상단)

2 배선 연결부를 분리하세요

3 먼저 A를 위로 젖힌후 화살표 방향으로 빼내세요.

4 상힌지(B)를 위로 젖힌후 화살표 방향으로 빼내세요.

5 냉장고 문을 위로 들어 올린 다음 앞으로 당겨 주세요.

주의 :문이 넘어지지 않도록 주의 하십시요

6 하힌지를 하힌지 보강 부분에서 화살표 방향으로 분리하여 주세요.

■ 문 조립하기

1 하힌지를 하힌지 보강부분에서 화살표 방향으로 조립하여 주세요.

2 분리된 냉장고 문의 구멍을 화살표 방향으로 하힌지에 끼워주세요.
(냉장고 하단)

3 상힌지(B)를 고정대에 끼워 맞춘 후 화살표 방향으로 문의 구멍에 일치시켜 누르세요.

주의: 전선이 벗겨질 수 있으니 주의하십시오.

4 A를 화살표 방향으로 끼워 맞춘 후 꼬리부분을 내려서 고정시켜 주세요.

5 배선 연결부를 결합하세요.

주의: 연결이 잘 안되었을 경우 판넬 표시부에 불량이 나타날 수 있습니다.

6 덮개 부분을 먼저 끼운 후 뒷부분을 살짝 누른 다음 드라이버로 고정해 주세요.

■ 수평 조절하기

냉장고 설치 바닥면이 고르지 않으면 냉장고 문의 높이 차이가 발생될 수 있습니다.

냉동실 쪽이 낮을때는

▶ 냉동실 문 하단의 조절다리 홈에 일자형 드라이버를 삽입하여 화살표 방향으로 회전시켜 수평을 맞추세요.

조절부위
높이차이

냉장실 쪽이 낮을때는

▶ 냉장실 문 하단의 조절다리 홈에 일자형 드라이버를 삽입하여 화살표 방향으로 회전시켜 수평을 맞추세요.

조절부위
높이차이

주의

- 냉장고문이자동으로닫힐수있도록냉장고의앞쪽을약간높여 주세요.(조절다리를이용해서수평을맞출때냉장고앞쪽을뒤쪽보다 너무높게조정하면냉장고문을열때힘이들수있습니다.)
- 냉장고뒤쪽수평이맞지않을때는냉장고뒤쪽에낮은부분을 딱딱한물체(예:책받침, 자)로고인다음테이프로고정하고냉장고를 밀어넣어수평을맞추세요.

냉장실 문이 냉동실 문에 비해 내려가 있으면

▶ 문의 높낮이 조절방법은 냉동실문(좌측)과 냉장실문(우측), 양쪽이 동일합니다.

볼트
렌치
너트

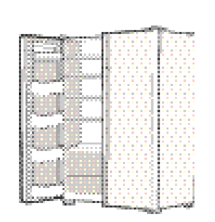
1 냉동실 하단부의 볼트에 별도에 포장된 렌치("ㄱ"공구)를 이용하여 ( ) 시계방향으로 조금 회전시켜 볼트와 너트의 조임을 느슨하게 만들어 주세요.

2 너트를 볼트의 끝부분까지 손으로 풀어 주세요.

3 별도 포장된 렌치를 이용하여 볼트를 ( ) 반시계방향 또는 ( ) 시계방향으로 회전시키며 냉동실 문과 냉장실 문의 높이차이를 맞추어 주세요.

4 문의 높이를 맞춘 후 너트를 ( ) 반시계방향으로 끝까지 조여 주세요.

5 렌치를 이용하여 볼트를 한번 더 끝까지 조여 주세요.

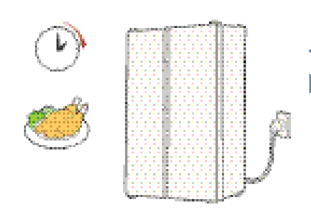


냉장고에서 플라스틱 냄새가 날 때

▶ 냉장고 문을 열고 환기를 시킨 후 가동시키세요.

냉장고를 처음 설치했을 때는 내부에서 플라스틱 냄새가 날 수 있습니다.

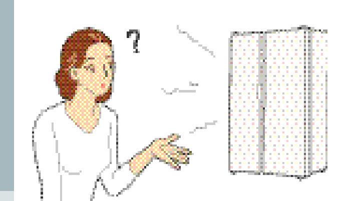
▶ 냄새가 날 수 있는 부착물 테이프류는 제거한 후 사용하세요.



식품을 처음 보관할 때

▶ 전원플러그를 꽂은 후 2~3시간 정도 지나서 냉장고 안이 차가워 졌을 때 식품을 넣으세요.

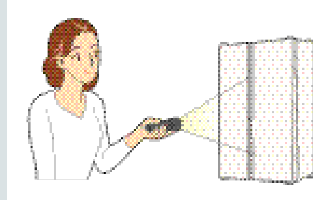
냉장고내부가완전히차가워지기전에음식물을넣으면냄새가밸수있습니다.



처음 가동시 소리가 크게 들릴 때

▶ 구입 후 처음으로 냉장고를 운전 시켰을 때는 냉동실이나 냉장실 온도가 높기 때문에 압축기 및 모터가 온도를 빨리 낮추기 위해 고속 회전하므로 소리가 크게 들립니다.

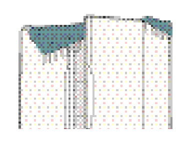
냉장고내부온도가설정온도에도달하고안정되면소리는점점작아집니다.



사용중 정전이 되었을 때

▶ 냉장고 문을 되도록 열지 마세요.

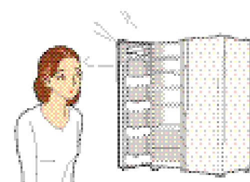
여름에 2~3시간정도전기가들어오지않아도식품이상하지않습니다.



냉장고 위에 덮개를 씌울 때

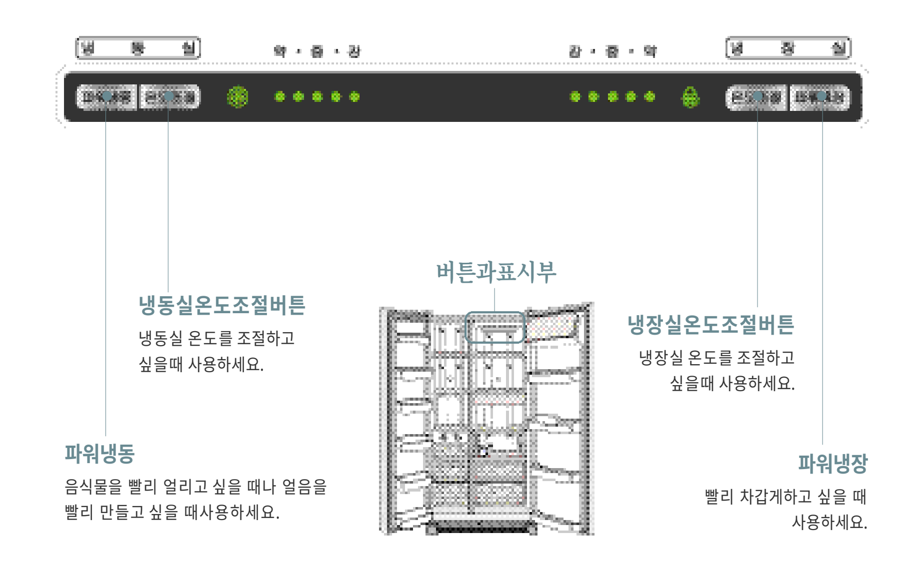
▶ 문을 닫을 때 덮개가 문틈에 끼이지 않도록 주의하세요.

문이 제대로 닫히지 않으면 냉동실 및 냉장실에 성에 및 고드름이 생기고 온도가 올라갑니다.



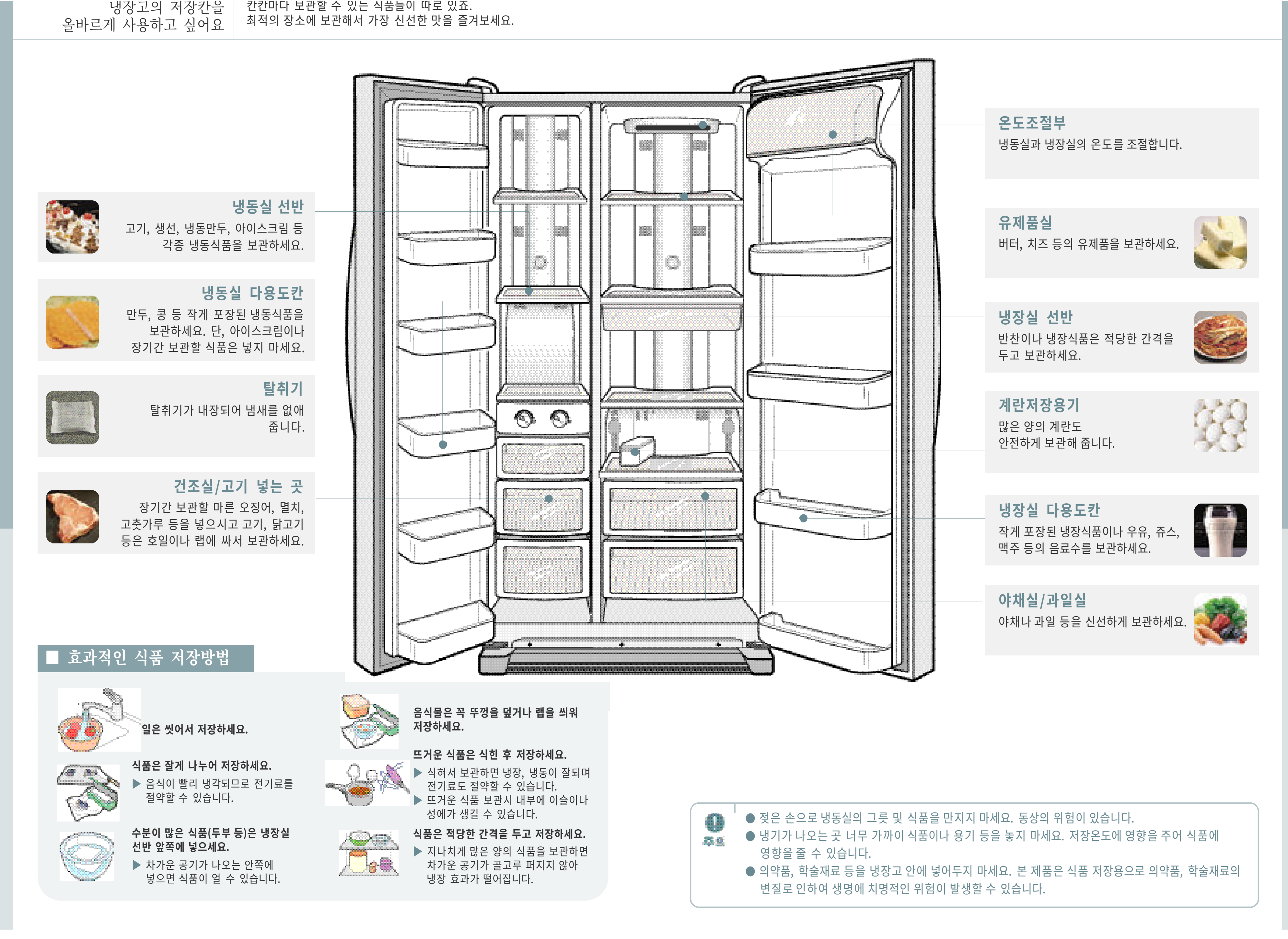
냉장고 사용 중 경보음이 울릴 때

▶ 냉장고 문이 15도 이상 열린 경우, 2분 후에 1분마다 10회 경보음이 울려 문이 열려 있음을 알려주는 문단속 기능이 있습니다.



냉장고의 저장칸을 올바르게 사용하고 싶어요

칸칸마다 보관할 수 있는 식품들이 따로 있죠.
최적의 장소에 보관해서 가장 신선한 맛을 즐겨보세요.



냉동실 선반
고기, 생선, 냉동만두, 아이스크림 등 각종 냉동식품을 보관하세요.

냉동실 다용도칸
만두, 콩 등 작게 포장된 냉동식품을 보관하세요. 단, 아이스크림이나 장기간 보관할 식품은 넣지 마세요.

탈취기
탈취기가 내장되어 냄새를 없애 줍니다.

건조실/고기 넣는 곳
장기간 보관할 마른 오징어, 멸치, 고춧가루 등을 넣으시고 고기, 닭고기 등은 호일이나 랩에 싸서 보관하세요.

온도조절부
냉동실과 냉장실의 온도를 조절합니다.

유제품실
버터, 치즈 등의 유제품을 보관하세요.

냉장실 선반
반찬이나 냉장식품은 적당한 간격을 두고 보관하세요.

계란저장용기
많은 양의 계란도 안전하게 보관해 줍니다.

냉장실 다용도칸
작게 포장된 냉장식품이나 우유, 쥬스, 맥주 등의 음료수를 보관하세요.

야채실/과일실
야채나 과일 등을 신선하게 보관하세요.

■ 효과적인 식품 저장방법

일은 씻어서 저장하세요.

식품은 잘게 나누어 저장하세요.
▶ 음식이 빨리 냉각되므로 전기료를 절약할 수 있습니다.

수분이 많은 식품(두부 등)은 냉장실 선반 앞쪽에 넣으세요.
▶ 차가운 공기가 나오는 안쪽에 넣으면 식품이 얼 수 있습니다.

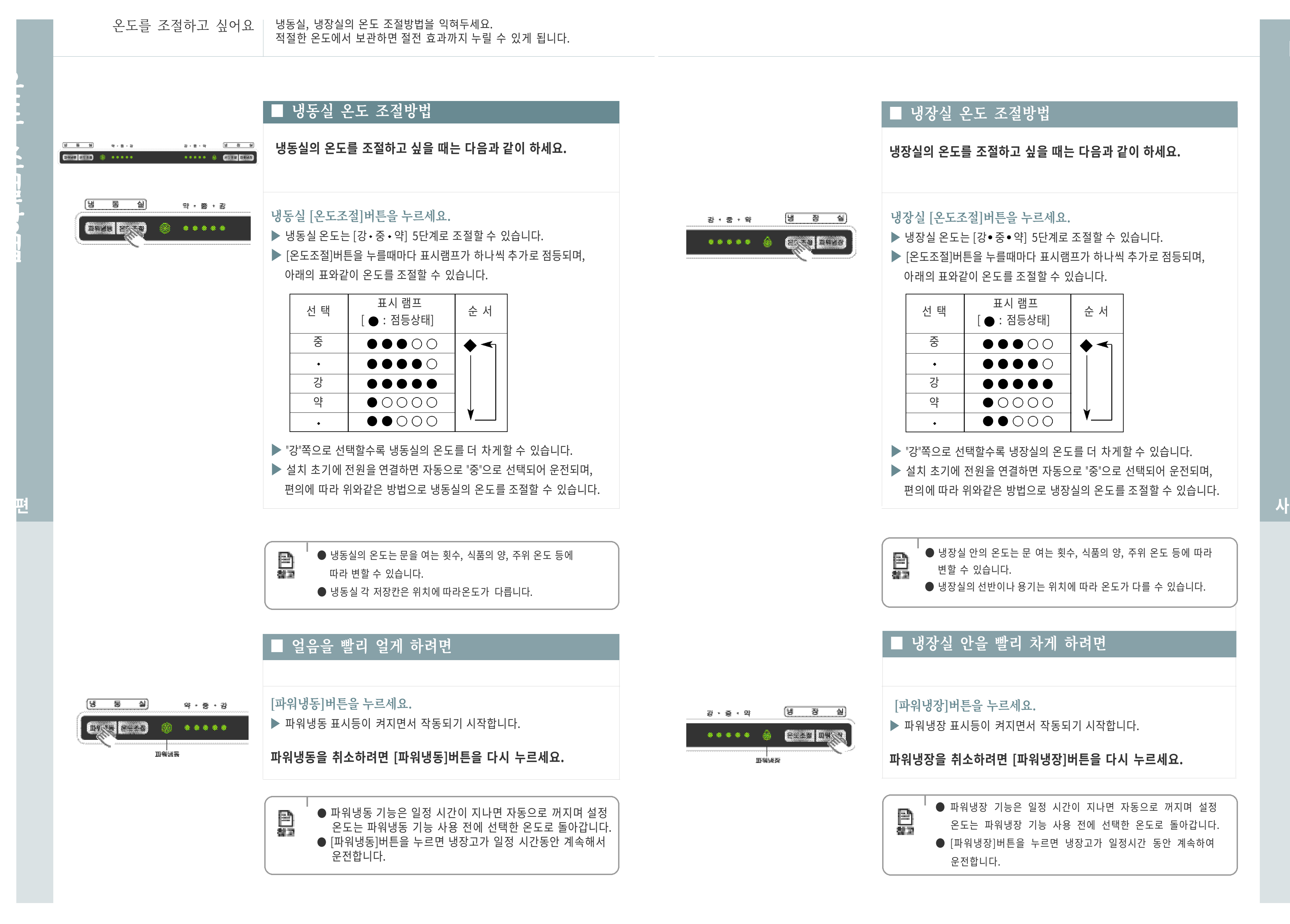
음식물은 꼭 뚜껑을 덮거나 랩을 씌워 저장하세요.

뜨거운 식품은 식힌 후 저장하세요.
▶ 식혀서 보관하면 냉장, 냉동이 잘되며 전기료도 절약할 수 있습니다.
▶ 뜨거운 식품 보관시 내부에 이슬이나 성에가 생길 수 있습니다.

식품은 적당한 간격을 두고 저장하세요.
▶ 지나치게 많은 양의 식품을 보관하면 차가운 공기가 골고루 퍼지지 않아 냉장 효과가 떨어집니다.

주의
- 젖은 손으로 냉동실의 그릇 및 식품을 만지지 마세요. 동상의 위험이 있습니다.
- 냉기가 나오는 곳 너무 가까이 식품이나 용기 등을 놓지 마세요. 저장온도에 영향을 주어 식품에 영향을 줄 수 있습니다.
- 의약품, 학술재료 등을 냉장고 안에 넣어두지 마세요. 본 제품은 식품 저장용으로 의약품, 학술재료의 변질로 인하여 생명에 치명적인 위험이 발생할 수 있습니다.

냉동실, 냉장실의 온도 조절방법을 익혀두세요.
적절한 온도에서 보관하면 절전 효과까지 누릴 수 있게 됩니다.



■ 냉동실 온도 조절방법

냉동실의 온도를 조절하고 싶을 때는 다음과 같이 하세요.

냉동실 [온도조절]버튼을 누르세요.

▶ 냉동실 온도는 [강 • 중 • 약] 5단계로 조절할 수 있습니다.
▶ [온도조절]버튼을 누를때마다 표시램프가 하나씩 추가로 점등되며, 아래의 표와같이 온도를 조절할 수 있습니다.

선 택	표시 램프 [● : 점등상태]	순 서
중	●●●○○	◆
•	●●●●○	
강	●●●●●	
약	●○○○○	
•	●●○○○	

▶ "강"쪽으로 선택할수록 냉동실의 온도를 더 차게할 수 있습니다.
▶ 설치 초기에 전원을 연결하면 자동으로 "중"으로 선택되어 운전되며, 편의에 따라 위와같은 방법으로 냉동실의 온도를 조절할 수 있습니다.

참고
● 냉동실의 온도는 문을 여는 횟수, 식품의 양, 주위 온도 등에 따라 변할 수 있습니다.
● 냉동실 각 저장칸은 위치에 따라온도가 다릅니다.

■ 얼음을 빨리 얼게 하려면

[파워냉동]버튼을 누르세요.

▶ 파워냉동 표시등이 켜지면서 작동되기 시작합니다.

파워냉동을 취소하려면 [파워냉동]버튼을 다시 누르세요.

참고
● 파워냉동 기능은 일정 시간이 지나면 자동으로 꺼지며 설정 온도는 파워냉동 기능 사용 전에 선택한 온도로 돌아갑니다.
● [파워냉동]버튼을 누르면 냉장고가 일정 시간동안 계속해서 운전합니다.

■ 냉장실 온도 조절방법

냉장실의 온도를 조절하고 싶을 때는 다음과 같이 하세요.

냉장실 [온도조절]버튼을 누르세요.

▶ 냉장실 온도는 [강•중•약] 5단계로 조절할 수 있습니다.
▶ [온도조절]버튼을 누를때마다 표시램프가 하나씩 추가로 점등되며, 아래의 표와같이 온도를 조절할 수 있습니다.

선 택	표시 램프 [● : 점등상태]	순 서
중	●●●○○	◆
•	●●●●○	
강	●●●●●	
약	●○○○○	
•	●●○○○	

▶ "강"쪽으로 선택할수록 냉장실의 온도를 더 차게할 수 있습니다.
▶ 설치 초기에 전원을 연결하면 자동으로 "중"으로 선택되어 운전되며, 편의에 따라 위와같은 방법으로 냉장실의 온도를 조절할 수 있습니다.

참고
● 냉장실 안의 온도는 문 여는 횟수, 식품의 양, 주위 온도 등에 따라 변할 수 있습니다.
● 냉장실의 선반이나 용기는 위치에 따라 온도가 다를 수 있습니다.

■ 냉장실 안을 빨리 차게 하려면

[파워냉장]버튼을 누르세요.

▶ 파워냉장 표시등이 켜지면서 작동되기 시작합니다.

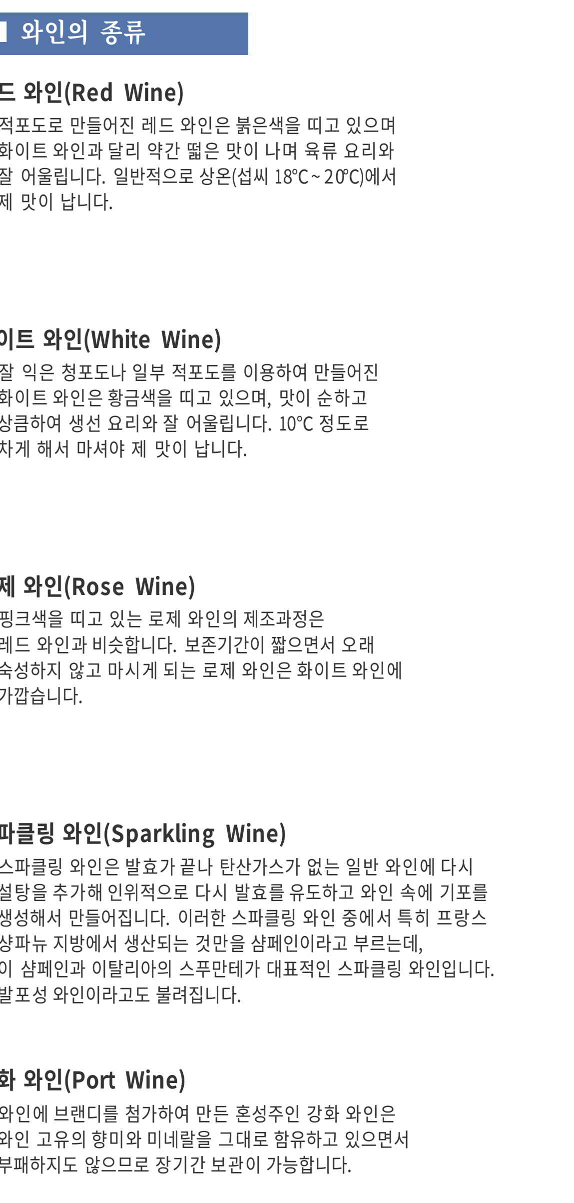
파워냉장을 취소하려면 [파워냉장]버튼을 다시 누르세요.

참고
● 파워냉장 기능은 일정 시간이 지나면 자동으로 꺼지며 설정 온도는 파워냉장 기능 사용 전에 선택한 온도로 돌아갑니다.
● [파워냉장]버튼을 누르면 냉장고가 일정시간 동안 계속하여 운전합니다.

■ 와인의 종류







레드 와인(Red Wine)

▶ 적포도로 만들어진 레드 와인은 붉은색을 띠고 있으며 화이트 와인과 달리 약간 떫은 맛이 나며 육류 요리와 잘 어울립니다. 일반적으로 상온(섭씨 18℃~20℃)에서 제 맛이 납니다.

화이트 와인(White Wine)

▶ 잘 익은 청포도나 일부 적포도를 이용하여 만들어진 화이트 와인은 황금색을 띠고 있으며, 맛이 순하고 상큼하여 생선 요리와 잘 어울립니다. 10℃ 정도로 차게 해서 마셔야 제 맛이 납니다.

로제 와인(Rose Wine)

▶ 핑크색을 띠고 있는 로제 와인의 제조과정은 레드 와인과 비슷합니다. 보존기간이 짧으면서 오래 숙성하지 않고 마시게 되는 로제 와인은 화이트 와인에 가깝습니다.

스파클링 와인(Sparkling Wine)

▶ 스파클링 와인은 발효가 끝나 탄산가스가 없는 일반 와인에 다시 설탕을 추가해 인위적으로 다시 발효를 유도하고 와인 속에 기포를 생성해서 만들어집니다. 이러한 스파클링 와인 중에서 특히 프랑스 샹파뉴 지방에서 생산되는 것만을 샴페인이라고 부르는데, 이 샴페인과 이탈리아의 스푸만테가 대표적인 스파클링 와인입니다. 발포성 와인이라고도 불려집니다.

강화 와인(Port Wine)

▶ 와인에 브랜디를 첨가하여 만든 혼성주인 강화 와인은 와인 고유의 향미와 미네랄을 그대로 함유하고 있으면서 부패하지도 않으므로 장기간 보관이 가능합니다.



■ 좋은 와인 선별하기



라벨에는 와인에 대한 정보가 담겨있기 때문에 라벨을 보면 좋은 와인을 선택할 수 있습니다. 와인을 구입할 때 라벨을 읽는 것은 매우 중요합니다. 간단한 프랑스 와인의 라벨 읽는법을 알아두세요.

▶ 1. 원산지 명칭
▶ 2. AOC급 와인임을 표기
▶ 3. 와인 병입자의 이름과 주소
▶ 4. 용기내의 와인 순용량
▶ 5. 알콜 도수
▶ 6. 경작자의 상표명 혹은 이름
▶ 7. 제조업체 소유주의 주소
▶ 8. 병입장소
▶ 9. 원료 포도의 수확년도
▶ 10. 생산국가

와인매장에서의 보관상태를 꼭 체크하세요.

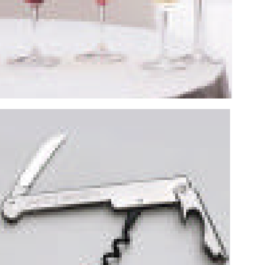
▶ 빛이 강하거나 온도가 높으면 와인의 맛이 쉽게 상하게 됩니다.

▶ 와인이 병목 끝까지 와인이 거의 채워져 있고 코르크 마개가 병 밖으로 빠져 나와있지 않은 것으로 고르세요. 와인이 공기와 접촉하면 맛이 쉽게 상하게 됩니다.

■ 와인 액세서리

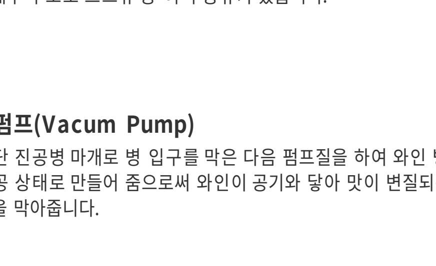
와인글라스(Wine Glass)

▶ 튤립모양의 깊은 와인잔을 사용해야 와인의 향과 맛을 제대로 즐길 수 있습니다. 화이트 와인의 경우 손의 온도에 의해 맛이 변할 수 있으므로 잔의 아랫 부분을 잡고 마시는 것이 중요합니다.



병따개(Cork Screw)

▶ 코르크 마개를 쉽게 따낼 수 있게 만든 것으로 단순한 스크류 형태부터 오토 스크류 등 여러 종류가 있습니다.



진공펌프(Vacum Pump)

▶ 일단 진공병 마개로 병 입구를 막은 다음 펌프질을 하여 와인 병속을 진공 상태로 만들어 줌으로써 와인이 공기와 닿아 맛이 변질되는 것을 막아줍니다.

■ 냉장고 올바른 관리방법

냉장실의 냉기가 잘 나오게 하려면

냉장고 속의 온도를 평균 4℃로 유지하기 위해서는 0℃ 가까운 냉기가 나옵니다. 때문에 수분을 많이 함유한 두부 등을 앞에 놔두면 얼어버리게 되죠. 또 이곳에 키가 큰 물건을 놔두면 냉기가 퍼지지 못해 냉장고 속이 차갑지 않게 됩니다. 냉기가 잘 나오게 하려면 통로를 반드시 비워 냉기가 흐르도록 해야 합니다.

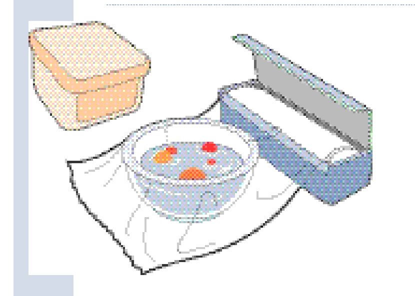
냉장고를 정리 정돈하는 법

냉장고의 야채실은 깊어서 자칫하면 야채들이 쌓이고 눌려 물러지기 쉽습니다. 시금치나 파 등의 잎야채들도 세워서 보관하는 것이 가장 좋습니다. 우유팩의 윗부분을 야채실의 깊이에 맞춰 커터나 가위로 잘라낸 다음 우유팩 몇 개를 이어서 테이프로 고정시켜 주세요. 여기에다 야채를 정리하면 손상도 막을 수 있을 뿐더러 관리도 쉬워집니다.

■ 음식물 보관방법

비스킷을 바삭바삭하게 보존하려면

진공 타파웨어에 보존하기도 하지만, 보다 간단하고 쉬운 방법은 비스킷을 통에 넣을 때 각설탕 한 개를 같이 넣는 것입니다. 설탕이 습기를 빨아들여 바삭바삭한 상태를 오래 유지할 수 있습니다.



반찬을 보관하려면

냉장고 속은 마치 사막처럼 건조하기 때문에 음식을 덮지 않고 넣어두면 수분을 다 빼앗겨서 말라버립니다. 그러므로 반드시 랩을 씌워서 보관하는 것이 좋습니다.



■ 음식물 보관방법



마요네즈를 맛있게 보관하려면

마요네즈는 개봉한 다음 상온에서 보관하는 것이 가장 좋습니다. (한여름은 예외) 마요네즈는 고온 뿐 아니라 저온에도 약한 식품으로 고온일 경우에도 쉽게 상하지만 지나치게 저온이면 주성분인 식초, 기름, 계란 노른자가 분리되기 쉽고 풍미가 떨어지고 맙니다. 따라서, 직사광선이나 열기가 닿지 않는 시원한 곳에 보존하는 것이 가장 좋습니다.

맥주 컵에 서리가 맺히게 하려면

컵에 따뜻한 물을 부은 후, 잔이 따뜻해지면 물을 따라버리세요. 그리고 잔을 엎어 냉동실에 30분 정도 넣어둡니다. 시간이 지난 다음 냉장고에서 꺼내면 컵의 표면에 예쁘게 서리가 맺혀 있을 것입니다.



열대과일을 맛있게 보존하려면

열대과일은 저온을 싫어하므로 냉장고에 보존하는 것은 좋지 않습니다. 예를 들어, 바나나나 파인애플은 검게 변색되고 메론이나 아보카도, 파파야 같은 것들은 더 이상 익지 않은 채 썩어버리고 말죠. 실온에서 보존하다가 먹을 만큼 적당히 익으면 먹기 직전에 냉장고에 넣어주세요.



우유를 진하게 만들려면

우유를 냉동실에 넣어 얼려주세요. 이때 얼리는 양은 500cc~1ℓ정도가 적당합니다. 냉동이 되었으면 꺼내서 반쯤 해동 시켜줍니다. 이 상태는 우유 속 수분이 아직 얼음으로 되어 있기 때문에 수분이 적어져 그 자체가 상당히 진한 상태로 있게 되고 따라서 진한 우유의 맛을 즐길 수 있습니다.




투명하고 깨끗한 얼음을 만들려면

냉장고 제빙실에서 투명한 얼음을 만들고 싶을 때는 물을 끓였다가 식힌 후 얼려주세요. 이렇게 물속의 불순물을 증발시켜 버리면 투명하고 깨끗한 얼음을 만들 수 있습니다.

■ 음식물 보관방법

향신료를 냉동, 냉장 보관하려면

향신료는 향이 생명이므로 개봉 후 직사광선이 닿지 않는 건조한 장소에 보관하는 것이 원칙입니다. 따라서, 냉동실이나 냉장실은 향신료를 보관하기에 가장 알맞은 곳입니다. 하지만 차가운 향신료는 습기를 빨아들이기 쉽기 때문에 반드시 사용할 때만 꺼내고 사용 후에는 빨리 넣어 보관하세요.



감자를 싱싱하게 보관하려면

감자에 난 싹은 독소를 품고 있기 때문에 반드시 제거해줘야 합니다. 싹이 나지 않게 감자를 보관하려면, 신문지에 감자를 싸고 비닐 봉지에 담아 냉장고 야채실에 넣어두세요. 싱싱한 감자를 오래도록 먹을 수 있습니다.

■ 올바른 냉동 방법

꿀이 응고되지 않게 보존하려면

꿀은 냉동실에 보관하세요. 순도가 높은 꿀일수록 냉장실에 보존하면 하얗게 되면서 점점 딱딱하게 굳어집니다. 꿀이 하얗게 굳어지는 것은 포도당이 결정을 만들기 때문이죠. 이렇게 변해도 품질에는 변화가 없지만 물에 타기 어렵고 다루기 힘들어집니다. 꿀을 냉동실에 보관하게 되면 걸쭉한 상태를 그대로 유지할 수 있습니다.

냉동에 적합한 식품을 고르려면

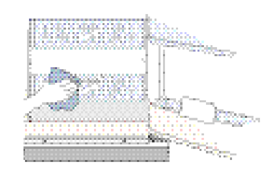
식품 중에는 채소나 달걀, 두부, 곤약처럼 냉동에 적합하지 않은 것도 있습니다. 고기는 그대로 냉동시켜도 되지만 가게에서 파는 것은 한번 냉동시켰다가 해동해서 파는 것이기 때문에 또다시 그대로 냉동을 시키면 맛이 떨어지게 됩니다. 이럴 때는 밑간을 해서 냉동하는 것이 가장 좋습니다.

빠르게 냉동시키려면

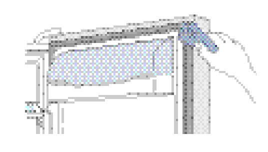
천천히 냉동시키면 식품 조직이 부서져 맛이 떨어지게 됩니다. 빠르게 냉동을 시키기 위해서는 처음부터 냉동실 온도를 강으로 맞춰놓고 냉동이 된 다음에 영하 10℃ 이하로 맞추면 빠르게 냉동을 시킬 수 있습니다.



■ 청소 및 손질방법

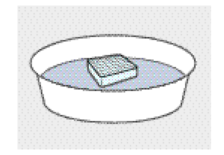


냉장고 안/부속품
- ▶ 물과 중성세제로 닦아주세요.

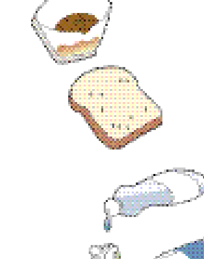


문 고무패킹
- ▶ 중성세제를 묻힌 행주로 깨끗이 닦아주고 홈 사이는 면봉으로 닦아주세요.

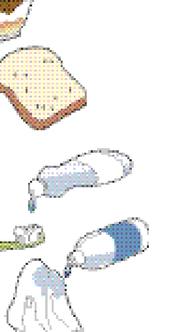
냉장고 뒷면
- ▶ 1년에 한 번 정도 진공청소기로 쌓인 먼지를 없애주세요.



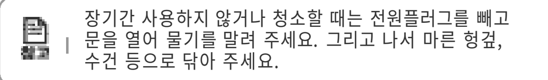
냄새 탈취기
- ▶ 6개월~1년 정도 사용하여 냄새 제거가 잘 안될 때 청소해주세요.
- ▶ 2L의 미지근한 물에 4시간 이상 담근 후 8시간 이상 햇볕에서 말려 쓰세요.



냉장고 내부의 냄새 제거방법
- ▶ 오래된 식빵/원두커피 찌꺼기 등을 냉장고 속에 넣어두면 나쁜 냄새가 깨끗하게 사라집니다.
- ▶ 알코올을 이용해서 내부를 닦아 주면 살균과 냄새를 동시에 제거할 수 있습니다.

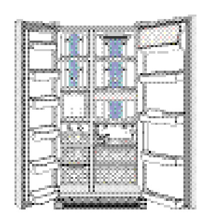


냉장고 패킹 부분의 곰팡이 제거방법
- ▶ 주방용 세제를 원액 그대로 칫솔에 묻혀서 닦아 주세요. 검게 변하면 잘 제거되지 않으므로 상처가 나지 않도록 조심하세요.



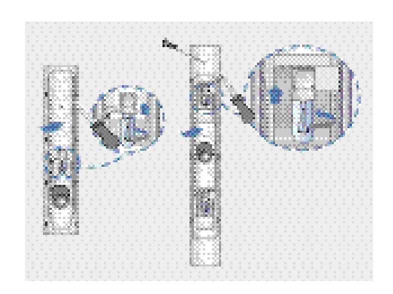
장기간 사용하지 않거나 청소할 때는 전원플러그를 빼고 문을 열어 물기를 말려 주세요. 그리고 나서 마른 헝겊, 수건 등으로 닦아 주세요.

주의
- ● 물을 직접 뿌리거나 벤젠, 신나, 락스, 알코올, 아세톤 등으로 닦아내지 마세요.
- ● 냉장고 내부와 외부를 청소할 때는 솔, 수세미, 거친 헝겊 등 표면이 거친 것을 사용하지 마세요.
- ● 청소가 끝난 후에는 전원코드가 손상되지 않았는지, 전원 플러그에 발열현상은 없는지, 플러그가 잘 꽂혀 있는지 확인해 주세요.



■ 청소를 위한 분해

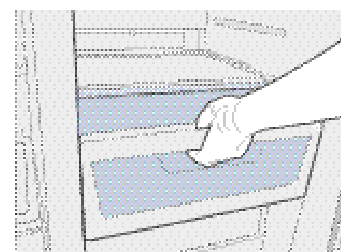
청소를 하기 전에 반드시 전원플러그를 빼고 분해하십시오. 감전의 위험이 있습니다.
냉장고 내부에 물이 고이기 쉬우므로 부속품은 분해하여 닦은 후 다시 조립해 주세요.



고내등분해/조립방법

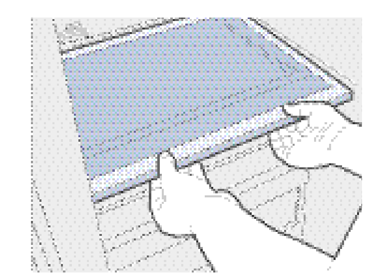
▶ 실내등 덮개의 걸림턱을 화살표 방향으로 이탈시켜 분리하여 주세요.
▶ 화살표 방향으로 돌려 전구를 교환 후 덮개를 끼워 조립하여 주세요.





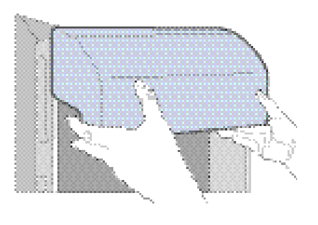
야채상자

▶ 한 손으로 잡고 앞으로 당기다가 약간 들어올리면서 빼내세요.



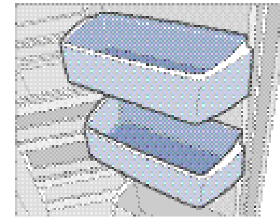
야채상자 덮개

▶ 야채상자를 뺀 후 덮개를 잡고 앞쪽으로 빼내세요.



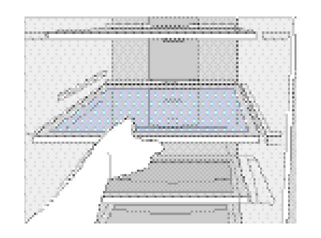
유제품실

▶ 건조실 덮개를 약간 열어 양손으로 잡고 안쪽으로 밀면서 당겨 빼내세요.



냉동실/냉장실 다용도 칸

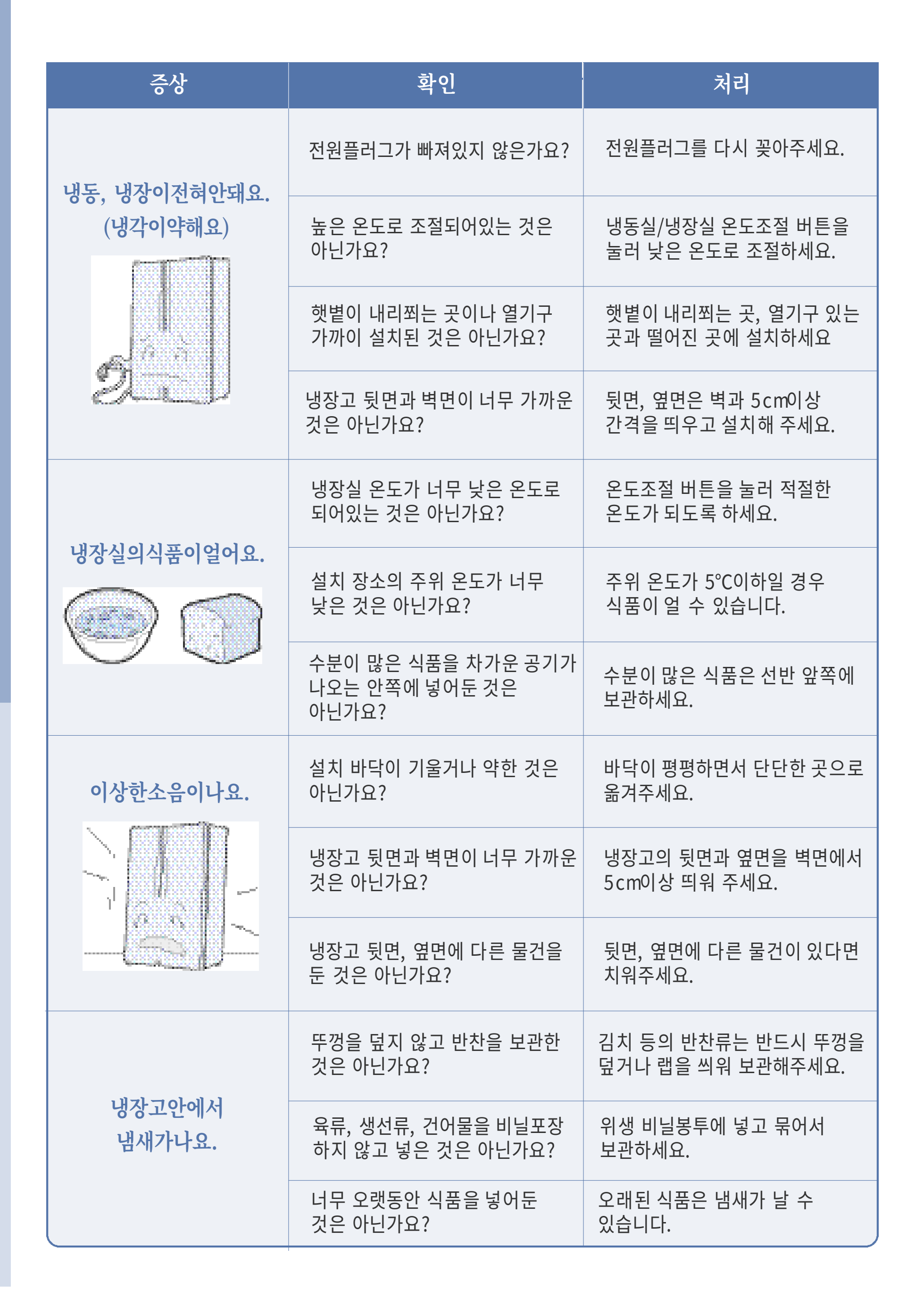
▶ 양 손으로 잡고 위로 올려 빼내세요.



냉동실/냉장실 선반

▶ 앞으로 당겨 빼내세요.

참고
장기간 사용하지 않거나 청소할 때는 전원플러그를 빼고 문을 열어 물기를 말려 주세요. 그리고 나서 마른 헝겊, 수건 등으로 닦아주세요.



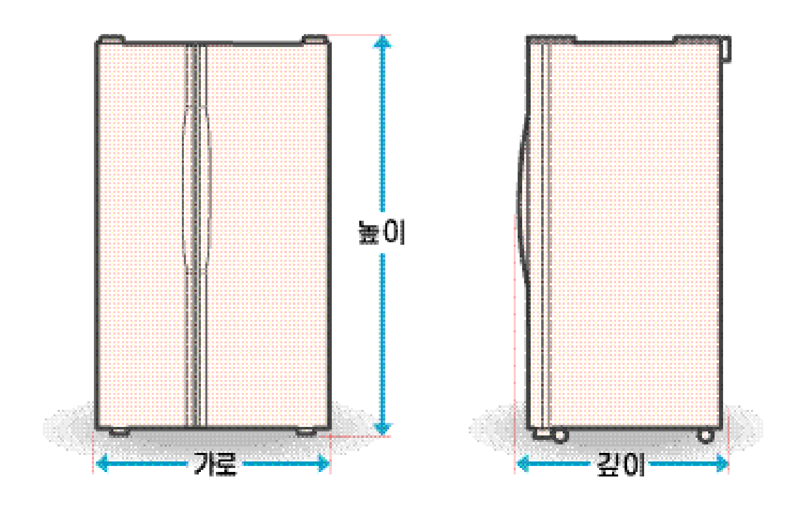
증상	확인	처리
냉동, 냉장이 전혀 안돼요. (냉각이 약해요)	전원플러그가 빠져있지 않은가요?	전원플러그를 다시 꽂아주세요.
	높은 온도로 조절되어있는 것은 아닌가요?	냉동실/냉장실 온도조절 버튼을 눌러 낮은 온도로 조절하세요.
	햇볕이 내리쬐는 곳이나 열기구 가까이 설치된 것은 아닌가요?	햇볕이 내리쬐는 곳, 열기구 있는 곳과 떨어진 곳에 설치하세요
	냉장고 뒷면과 벽면이 너무 가까운 것은 아닌가요?	뒷면, 옆면은 벽과 5cm이상 간격을 띄우고 설치해 주세요.
냉장실의 식품이 얼어요.	냉장실 온도가 너무 낮은 온도로 되어있는 것은 아닌가요?	온도조절 버튼을 눌러 적절한 온도가 되도록 하세요.
	설치 장소의 주위 온도가 너무 낮은 것은 아닌가요?	주위 온도가 5℃이하일 경우 식품이 얼 수 있습니다.
	수분이 많은 식품을 차가운 공기가 나오는 안쪽에 넣어둔 것은 아닌가요?	수분이 많은 식품은 선반 앞쪽에 보관하세요.
이상한 소음이 나요.	설치 바닥이 기울거나 약한 것은 아닌가요?	바닥이 평평하면서 단단한 곳으로 옮겨주세요.
	냉장고 뒷면과 벽면이 너무 가까운 것은 아닌가요?	냉장고의 뒷면과 옆면을 벽면에서 5cm이상 띄워 주세요.
	냉장고 뒷면, 옆면에 다른 물건을 둔 것은 아닌가요?	뒷면, 옆면에 다른 물건이 있다면 치워주세요.
냉장고 안에서 냄새가 나요.	뚜껑을 덮지 않고 반찬을 보관한 것은 아닌가요?	김치 등의 반찬류는 반드시 뚜껑을 덮거나 랩을 씌워 보관해주세요.
	육류, 생선류, 건어물을 비닐포장 하지 않고 넣은 것은 아닌가요?	위생 비닐봉투에 넣고 묶어서 보관하세요.
	너무 오랫동안 식품을 넣어둔 것은 아닌가요?	오래된 식품은 냄새가 날 수 있습니다.

증상	확인	처리
냉장고 문이 잘 안열려요!	방금 전에 문을 열었다 닫은 것은 아닌가요?	잠시 기다렸다가 다시 열어보세요.
물흐르는 소리가 나요! (예:꾸르륵, 지글지글, 벅벅)	냉장고 내부를 차게 해 주는 냉매(예:꾸르륵, 지글지글, 벅벅) 소리이거나 성에가 물이 되어 흐르는 소리입니다.	
냉장고 안에서' 뚝뚝 하는 소리가 나요! (예:뚝뚝, 달그락, 웅~, 덜컹, 딱딱)	냉장고 안이 차가워지거나, 문을 열었을 때 온도가 올라가면서 부품이 늘어나거나 줄어들 때, 또는 자동으로 전기가 끊어지거나 연결될 때 나는 소리입니다.	
냉동실에 성에가 생겨요! (냉장실에 이슬이 맺혀요)	주위의 온도나 습도가 높거나, 냉장고 문을 오랫동안 열어 둔 경우, 수분이 많은 식품을 뚜껑 없이 보관하지 않았나요?	위와 같은 경우 성에나 이슬이 생길 수 있습니다.
냉장고밖/냉동실 실내등 덮개에 이슬이 맺혀요!	장시간 냉동실을 열어 놓은 것은 아닌가요?	냉동실 실내등은 백열전구(25W)로 열이 발생되므로 장시간 냉동실을 열어 놓았을 경우 온도차에 의해 이슬이 맺힐 수 있습니다.
	설치 장소의 주위 온도가 너무 낮은 것은 아닌가요?	주위 온도가 5℃이하일 경우 식품이 얼 수 있습니다.
	냉장고 주위의 습도가 너무 높은 것은 아닌가요?	습도가 높은 날에는 공기중의 물기가 냉장고의 차가운 면에 닿아 이슬이 맺힐 수 있습니다.

모 델 명		SR-S57EL
용 량	전체용량	567 ℓ
	냉 동 실	212 ℓ
	냉 장 실	355 ℓ
본 체 무 게		111kg
제품크기(가로×높이×깊이)		908x1760x727mm
정 격 전 압 / 주 파 수		AC220V/60Hz

▶ **디자인 및 제품사양은 품질향상을 위해 예고없이 변경될 수도 있습니다.**

▶ 부속품은 모델에 따라 다를 수 있습니다. 부속품을 따로 구입하려면 삼성전자 서비스센타로 문의 바랍니다.



■ 폐가전제품처리안내

폐가전제품은 쓰레기 종량제에 따라 다음과 같이 처리하세요.

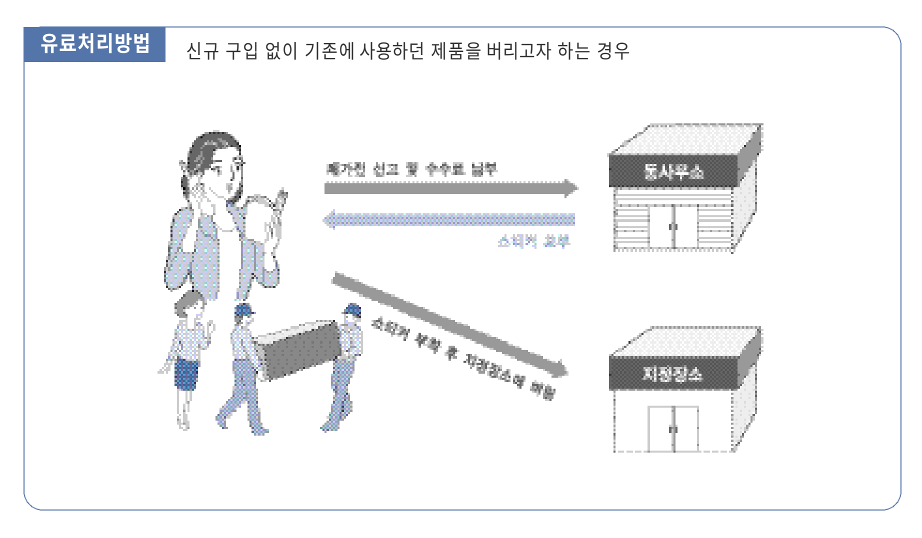
무료처리방법

삼성전자 대리점에서 제품을 새로 구입하고, 사용하던 기존의 제품을 버리고자 하는 경우

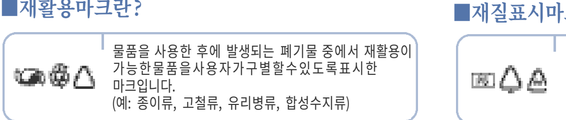


유료처리방법

신규 구입 없이 기존에 사용하던 제품을 버리고자 하는 경우

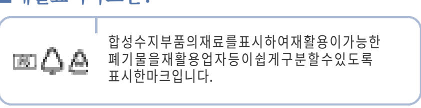


■재활용마크란?



물품을 사용한 후에 발생되는 폐기물 중에서 재활용이 가능한물품을사용자가구별할수있도록표시한 마크입니다.
(예: 종이류, 고철류, 유리병류, 합성수지류)

■재질표시마크란?



합성수지부품의재료를표시하여재활용이가능한 폐기물을재활용업자등이쉽게구분할수있도록 표시한마크입니다.

제품보증서



제품보증기간은**1년**
부품보유년한은8년
핵심부품(압축기) 보유기간은4

제 품 명	냉 장 고
구 입 일	년 월 일
구입대리점	
모 델 명	SR
SERIAL NO.	
판매금액	

서비스에 대하여

· 저희 삼성전자에서는 품목별 소비자 피해 보상규정(재정경제부 고지 제2000 - 2호)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
· 서비스 요청시 삼성전자서비스(주) 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다.
· 보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결해 드립니다.

무료서비스

구입후 1년(제품 보증기간) 이내에제품이 고장날경우에만 무료서비스를 받을 수있습니다.
※일반 제품을영업용도로 전환하여사용할 경우의보증기간은반으로 단축 적용됩니다.

소비자 피해유형			보상내용	
			보증기간이내	보증기간이후
정상적인 사용상태에서 발생한 성능, 기능상의 하자로 고장 발생시	구입후10일이내에중요한수리를요할때		제품교환/구입가환급	해당없음
	구입후1개월이내에중요한수리를요할때		제품교환	
	제품구입시운송과정및제품설치중발생된피해			
	교환된제품이1개월이내에중요한수리를요하는 고장발생시또는교환불가능시		구입가환급	
	수리 가능	동일하자로3회까지고장발생시	무상수리	유료수리
		동일하자로4회째고장발생시	제품교환 또는 구입가환급	
		서로다른하자로5회째고장발생시		
	소비자가수리의뢰한제품을사업자가분실한경우			정액감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환급
	수리용부품은있으나수리불가능시(부품보유기간이내)			
	수리용부품이없어수리불가능시(부품보유기간이내)			정액 감가상각 후 환급
소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우	수리가불가능한경우		유상수리에해당하는 금액징수후제품교환	유상수리금액징수후 감가상각적용제품교환
	수리가가능한경우		유상수리	유상수리

※기타 상기에 규정되지 않는 소비자 피해유형은 소비자피해보상규정(재정경제부 고시)에 따릅니다.

유료서비스

1. 고장이아닌 경우

;고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게되므로반드시사용설명서를읽어주세요.

· 제품기능사용설명및분해하지않고 처리하는 간단한 조정시 · 판매점에서부실하게설치해주어재 설치시	**2회부터유료 1회무상**
· 제품의이동, 이사등으로인한설치 부실시 · 구입시판매조건이고객이설치하기로 한 제품을 고객이 재설치 요청시 · 소비자설치미숙으로재설치시	**1회부터유료**

2. 소비자과실로고장난경우

· 소비자의취급부주의또는함부로수리, 개조하여 고장발생시
· 삼성전자(주) 서비스위탁업체인삼성전자서비스(기사및협력사기사가아닌사람이수리하여 고장발생시
· 전기용량을틀리게사용하여고장발생시 (예;220V 제품을110V 전원에사용한경우)
· 설치후이동시떨어뜨림등에의한고장, 손상발생시
· 삼성전자에서미지정한소모품이나옵션품 사용으로인한고장발생시

3. 그밖의경우

· 천재지변(화재, 염해, 수해등)에의한고장발생
· 소모성부품의수명이다한경우 (형광등, 램프류, 필터류, 퓨즈등)

이 보증서는 우리나라에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주세요
제품보증서가 없으면 서비스를 받을 수 없습니다.